Quick TEST:



TEST PARA TIPIFICACIÓN SANGUÍNEA EN PERROS Y GATOS

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE TIPIFICAR?

La transfusión ha tomado un papel cada vez más importante en el apoyo a la vida de los pacientes caninos y felinos. Por lo tanto, existe una necesidad de tipificar los grupos de sangre de forma rápida y precisa con el fin de asegurar una transfusión segura y eficiente.

Es especialmente importante en caso de:

- ♦ Shock traumático
- ♦ Enfermedades infecciosas
- Procedimientos quirúrgicos
- ♦ Hipoproteinemia
- Déficit de hierro
- ♦ Anemia severa
- Lesiones de bazo
- ♦ Síndrome Hemólisis aguda
- Hemorragias graves
- Ser donante de sangre

GRUPOS SANGUÍNEOS EN PERROS Y GATOS

GATOS: el único sistema que es reconocido es el Sistema AB con los alelos A, B y AB. Estos alelos son muy inmunógenos. El grupo más común es el A; hay razas en las que el porcentaje de B y AB está más representado. Recientemente, se ha descrito un nuevo grupo: antígeno MIK.

PERROS: Hasta el momento, se han descrito más de una docena de grupos en perros. El mayoritario y más importante es el DEA 1.1 (Dog Erithrocyte Antigen) para el que un perro puede ser negativo o positivo. Otros son DEA 7, DEA 3, DEA 4 y recientemente, uno nuevo llamado DAL que se da en algunos Dálmatas.

Quick tests A+B Quick tests DEA 1.1

En gatos, la presencia de aloanticuerpos naturales (anticuerpos que se poseen de manera natural frente a otros grupos sanguíneos) en gatos A y en gatos B, hace que la tipificación sea obligada antes de una transfusión. Evita una reacción hemolítica aguda así una isoeritrolisis neonatal. (Los anticuerpos causan la destrucción de los glóbulos rojos de las crías).





Los perros no tienen aloanticuerpos en su sangre, pero se obtienen si se realiza una transfusión de un grupo sanguíneo que no sea el suyo. Se considera la primera transfusión siempre compatible frente al grupo sanguíneo del donante, produciendo sensibilización al receptor frente a las siguientes transfusiones a partir de 7 días de haberla realizado.

1 GOTA DE SANGRE 2 MINUTOS FIABLE RÁPIDO FÁCIL DE HACER

COMPONENTES DEL KIT:

- Dispositivo INDIVIDUAL con tira reactiva.
- Cuentagotas con la solución tampón.
- Tira absorbente para recoger la muestra de sangre.
- Manual de instrucciones.
- Tarjeta de grupo sanguíneo para el propietario del animal.



DISPOSITIVOS DE VENTA INDIVIDUAL CADUCIDAD 1 AÑO NO NECESITA REFRIGERACIÓN